

♠ 653 ♥ QJ75 ♦ K982 ♣ 96 1 N / none ♠ 4 ♥ K1032 ♦ A ♣ AQJ10543 N W E S ♠ KQJ108 ♥ 9 ♦ Q1053 ♣ K87 ♠ A972 ♥ A864 ♦ J764 ♣ 2 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT W -400 N 1 S 3 E 3 3 1 1 5 W 3 3 1 1 5	♠ 632 ♥ 64 ♦ KJ42 ♣ KQ96 2 E / NS ♠ K1098 ♥ 2 ♦ AQ953 ♣ J108 N W E S ♠ QJ4 ♥ KQ109853 ♦ 7 ♣ 52 ♠ A75 ♥ AJ7 ♦ 1086 ♣ A743 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3♥ x E +100 N 2 2 3 S 2 2 3 E 2 W 2	♠ Q1083 ♥ K6 ♦ AQ5 ♣ J1097 3 S / EW ♠ J942 ♥ J97 ♦ K1082 ♣ K2 N W E S ♠ A76 ♥ AQ832 ♦ 974 ♣ Q5 ♠ K5 ♥ 1054 ♦ J63 ♣ A8643 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 2♣ S +110 N 3 S 1 E 1 1 W 1 1	♠ 4 ♥ AK973 ♦ 842 ♣ AK104 4 W / all ♠ AQJ1072 ♥ 8 ♦ AJ73 ♣ J9 N W E S ♠ 53 ♥ QJ10652 ♦ K5 ♣ Q32 ♠ K986 ♥ 4 ♦ Q1096 ♣ 8765 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 1♠ W -140 N 1 S 1 E 1 3 2 1 W 1 3 2 1	♠ K10932 ♥ 32 ♦ 8532 ♣ Q5 5 N / NS ♠ J54 ♥ AQ ♦ AKQ104 ♣ A63 N W E S ♠ A7 ♥ KJ109854 ♦ 7 ♣ J107 ♠ Q86 ♥ 76 ♦ J96 ♣ K9842 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 7NT W -1520 N 1 S 7 E 7 2 7 7 3 W 7 2 7 7 3	♠ 96 ♥ 63 ♦ KJ95 ♣ K10832 6 E / EW ♠ AQ2 ♥ K10942 ♦ AQ6 ♣ A7 N W E S ♠ KJ10753 ♥ 87 ♦ 72 ♣ 654 ♠ 84 ♥ AQJ5 ♦ 10843 ♣ QJ9 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♠ W -620 N 1 1 S 1 1 E 2 4 2 W 2 4 2
♠ AK3 ♥ K9 ♦ 9862 ♣ Q843 7 S / all ♠ 4 ♥ J10865 ♦ A107 ♣ AJ72 N W E S ♠ J108 ♥ AQ742 ♦ KQ54 ♣ 10 ♠ Q97652 ♥ 3 ♦ J3 ♣ K965 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 6♥ W -1430 N 1 S 1 E 1 6 4 W 1 6 4	♠ A87432 ♥ 85 ♦ A7 ♣ 876 8 W / none ♠ QJ9 ♥ K963 ♦ K86 ♣ A104 N W E S ♠ K6 ♥ J102 ♦ QJ9532 ♣ K5 ♠ 105 ♥ AQ74 ♦ 104 ♣ QJ932 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT W -400 N 1 S 3 E 3 3 3 W 3 3 3	♠ AK105 ♥ K3 ♦ 76432 ♣ 72 9 N / EW ♠ 4 ♥ AQ1092 ♦ AKJ5 ♣ K83 N W E S ♠ 972 ♥ J ♦ Q10 ♣ AJ109654 ♠ QJ863 ♥ 87654 ♦ 98 ♣ Q nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 6♠ x S -1100 N 1 S 1 E 2 2 2 6 W 2 2 2 6	♠ 86532 ♥ K873 ♦ J94 ♣ 10 10 E / all ♠ A4 ♥ 10965 ♦ 107 ♣ K7643 N W E S ♠ Q10 ♥ J4 ♦ KQ63 ♣ QJ982 ♠ KJ97 ♥ AQ2 ♦ A852 ♣ A5 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♠ S +650 N 2 5 3 3 S 2 5 3 3 E 2 W 2	♠ AK10763 ♥ 5 ♦ KQ52 ♣ Q3 11 S / none ♠ Q4 ♥ 8 ♦ 987 ♣ AJ98765 N W E S ♠ J952 ♥ Q64 ♦ A643 ♣ 104 ♠ 8 ♥ AKJ109732 ♦ J10 ♣ K2 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT S +460 N 5 3 5 3 S 5 3 5 2 E 1 W 1	♠ J97 ♥ 8642 ♦ 83 ♣ Q842 12 W / NS ♠ AQ2 ♥ A73 ♦ 9752 ♣ J53 N W E S ♠ K86 ♥ 9 ♦ AQ106 ♣ K10976 ♠ 10543 ♥ KQJ105 ♦ KJ4 ♣ A nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3♣ E -130 N 2 S 2 E 2 1 4 4 W 2 1 4 3
♠ 75 ♥ K875 ♦ 42 ♣ J9654 13 N / all ♠ A3 ♥ Q92 ♦ AKQJ9763 ♣ N W E S ♠ 1098 ♥ J63 ♦ 108 ♣ AQ1073 ♠ KQJ642 ♥ A104 ♦ 5 ♣ K82 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4NT W -630 N 1 1 1 S 2 1 1 E 4 5 W 4 5	♠ 532 ♥ A1054 ♦ 10865 ♣ J7 14 E / none ♠ KQ763 ♥ J2 ♦ AK8632 ♣ N W E S ♠ KQJ764 ♥ J9 ♦ AQ94 ♣ 5 ♠ A1098 ♥ 82 ♦ K73 ♣ Q1094 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♥ W -420 N 1 S 2 E 2 3 4 3 4 W 2 3 4 3 3	♠ A83 ♥ Q92 ♦ Q843 ♣ K75 15 S / NS ♠ 1054 ♥ AJ10843 ♦ A10 ♣ Q4 N W E S ♠ 976 ♥ K5 ♦ 9762 ♣ 9632 ♠ KQJ2 ♥ 76 ♦ KJ5 ♣ AJ108 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♠ S +620 N 3 4 3 4 S 4 3 3 E 1 W 1	♠ KJ7 ♥ A98 ♦ Q43 ♣ J854 16 W / EW ♠ Q10853 ♥ KQ7 ♦ AK7 ♣ K3 N W E S ♠ A42 ♥ J643 ♦ J9 ♣ Q1096 ♠ 96 ♥ 1052 ♦ 108652 ♣ A72 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♠ W -620 N 1 S 1 E 3 4 3 1 3 W 3 4 3 1 3	♠ 3 ♥ AJ4 ♦ A8742 ♣ AJ85 17 N / none ♠ KQJ8542 ♥ 65 ♦ 96 ♣ 97 N W E S ♠ 109 ♥ 1083 ♦ KQJ103 ♣ Q106 ♠ A76 ♥ KQ972 ♦ 5 ♣ K432 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 6♥ S +980 N 4 1 6 3 6 S 4 1 6 3 6 E W	♠ 53 ♥ Q6 ♦ 97 ♣ AKQJ1063 18 E / NS ♠ KJ72 ♥ A42 ♦ AJ863 ♣ 4 N W E S ♠ Q8 ♥ KJ10953 ♦ Q42 ♣ 72 ♠ A10964 ♥ 87 ♦ K105 ♣ 985 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♥ W -450 N 2 S 2 E 1 5 4 W 1 5 4
♠ 653 ♥ 742 ♦ K92 ♣ A1094 19 S / EW ♠ J974 ♥ 985 ♦ J83 ♣ Q82 N W E S ♠ KQ108 ♥ 1063 ♦ A75 ♣ 753 ♠ A2 ♥ AKQJ ♦ Q1064 ♣ KJ6 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 4♥ S +450 N 3 3 5 5 5 S 3 3 5 5 5 E W	♠ A865 ♥ J83 ♦ 87 ♣ Q853 20 W / all ♠ 1092 ♥ 107 ♦ KJ93 ♣ A1072 N W E S ♠ A9542 ♥ A6542 ♦ KJ4 ♣ ♠ KQJ743 ♥ KQ6 ♦ Q10 ♣ 96 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 6♠ x S -1100 N 2 S 2 E 1 3 6 3 W 1 3 6 3	♠ 105 ♥ 104 ♦ J953 ♣ AJ654 21 N / NS ♠ KQ9432 ♥ Q2 ♦ K6 ♣ 932 N W E S ♠ A ♥ AKJ875 ♦ A10 ♣ K1087 ♠ J876 ♥ 963 ♦ Q8742 ♣ Q nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 6NT W -990 N 1 S 1 E 6 5 5 1 4 W 6 5 5 1 4	♠ K107 ♥ 10 ♦ QJ3 ♣ AQ8642 22 E / EW ♠ 983 ♥ AJ9863 ♦ 4 ♣ KJ7 N W E S ♠ Q652 ♥ KQ72 ♦ 97 ♣ 1053 ♠ AJ4 ♥ 54 ♦ AK108652 ♣ 9 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 6♦ S +920 N 1 2 6 5 S 1 2 6 5 E W	♠ 96 ♥ Q1087 ♦ QJ94 ♣ Q97 23 S / all ♠ J8432 ♥ 42 ♦ 10876 ♣ J4 N W E S ♠ A105 ♥ AK93 ♦ 32 ♣ 6532 ♠ KQ7 ♥ J65 ♦ AK5 ♣ AK108 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT S +630 N 4 2 4 3 2 S 4 2 4 3 2 E W	♠ J104 ♥ 109532 ♦ K5 ♣ QJ4 24 W / none ♠ Q2 ♥ AKJ74 ♦ J94 ♣ 975 N W E S ♠ AK9763 ♥ Q86 ♦ 107 ♣ 86 ♠ 85 ♥ AQ8632 ♦ AK1032 ♣ nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 5♠ S +400 N 4 5 S 4 5 E 1 2 W 1 2
♠ J10963 ♥ AK6 ♦ 72 ♣ Q104 25 N / EW ♠ A854 ♥ 1054 ♦ 10986 ♣ 73 N W E S ♠ QJ9732 ♥ AK4 ♦ J962 ♣ ♠ KQ72 ♥ 8 ♦ QJ53 ♣ AK85 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT S +430 N 4 4 1 1 4 S 4 4 1 1 3 E W	♠ 10963 ♥ A98 ♦ 8432 ♣ A10 26 E / all ♠ AK84 ♥ 743 ♦ K ♣ Q7642 N W E S ♠ Q72 ♥ QJ6 ♦ QJ1095 ♣ J8 ♠ J5 ♥ K1052 ♦ A76 ♣ K953 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 1NT W -90 N 1 S 1 E 1 1 1 1 W 1 1 1 1	♠ J983 ♥ 5 ♦ KQ654 ♣ 1098 27 S / none ♠ 1098732 ♥ 83 ♦ Q7643 ♣ N W E S ♠ AK7654 ♥ AJ64 ♦ 107 ♣ 2 ♠ Q102 ♥ KQ ♦ AJ92 ♣ AKJ5 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT x S -100 N 2 3 1 S 2 3 1 E 3 W 3	♠ QJ92 ♥ Q2 ♦ KQ954 ♣ Q7 28 W / NS ♠ 107543 ♥ 6 ♦ 82 ♣ AJ964 N W E S ♠ AKJ10983 ♥ A63 ♦ K85 ♣ ♠ AK86 ♥ 754 ♦ J107 ♣ 1032 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 7♥ W -1510 N 1 S 1 E 3 1 7 1 7 W 3 1 7 1 7	♠ AK62 ♥ A5 ♦ KQ104 ♣ A95 29 N / all ♠ 107 ♥ 76 ♦ AJ962 ♣ 8764 N W E S ♠ QJ853 ♥ J1093 ♦ 53 ♣ KJ ♠ 94 ♥ KQ842 ♦ 87 ♣ Q1032 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3NT S +630 N 4 2 4 4 4 S 4 2 4 4 4 E W	♠ AK65 ♥ A8 ♦ K543 ♣ Q93 30 E / none ♠ 7 ♥ K10952 ♦ J102 ♣ AK62 N W E S ♠ J983 ♥ QJ74 ♦ Q76 ♣ J10 ♠ Q1042 ♥ 63 ♦ A98 ♣ 8754 nt ♠ ♥ ♦ ♣ Minimax: 3♠ x S -100 N 1 2 2 2 S 1 2 2 2 E 3 W 3